DLP 25-5-83174896

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE
(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
62, Avenue Nationale, La Neuvillette, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 09.06.43

ABONNEMENT : A ou B : 80 F
A + B : 130 F
C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W
Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

BULLETIN N° 13 du 19 Mai 1983

EDITION GRANDES CULTURES

Envoi n° 10

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

L'an passé les dégâts ont été peu importants en raison d'une climatologie très défavorable à la maladie.

L'augmentation des cas de résistance du mildiou à l'Acylon P, dans la région Nord, doit nous inciter à la plus grande prudence. En effet, cette résistance, peut se manifester en tout point du territoire, sans qu'il soit possible, à l'avance, de localiser ces cas.

Une lutte, avant tout, préventive :

Les fongicides peuvent être classés en trois catégories :

- **les produits de contact**, spécialités à base de manèbe, mancozèbe, chlorotalonil... sont essentiellement préventifs. Le Brestan 10 (Fentin-acétate + manèbe) a montré une bonne tenue au lessivage et donné de bons résultats.
- **les associations : produits pénétrants + produit de contact.** Il s'agit des produits à base de Cymoxanil (Fulvax, Rémiltine...). Ils possèdent un léger pouvoir curatif. En effet ils sont encore efficaces lorsqu'on intervient 1 à 2 jours après la pluie contaminatrice. Mais, pour une meilleure efficacité, il faut avant tout miser sur l'aspect préventif de ces produits.
- **l'association : matière systémique** complémentée avec un produit de contact. Il s'agit de l'Acylon P composé de métalaxyl et de manèbe. Cette spécialité par son caractère systémique est intéressante en période de multiplication active de la végétation. Bien qu'actif 2 à 3 jours après le début des pluies, ce produit doit uniquement être utilisé en préventif.

Stratégie de lutte pour 1983 :

- Intervenir sur culture saine, avant toute introduction du mildiou dans la parcelle.
- Pour les toutes premières interventions utiliser un produit de contact ou un fongicide pénétrant.
- Réserver les traitements Acylon P pour la période de croissance active du feuillage. Le délai entre deux traitements Acylon P ne doit pas dépasser 14 jours. Limiter à 2 (ou 3) le nombre d'interventions avec ce produit.
- Si le mildiou venait à apparaître sur la parcelle, réaliser sans délai un traitement avec une spécialité à double dose pour limiter la maladie.

Au vu de ces dernières années, et notamment 1981, il apparait que la période la plus importante dans la protection se situe entre le 1er juin et la mi-juillet. Pendant cette époque la protection doit être soignée, en effet tout manque risque de se répercuter gravement par la suite.

Les variétés féculières actuelles comme kaptah-Vandel, très sensibles au mildiou, doivent être protégées très précocement. Il ne faut pas oublier que ces variétés possèdent des cycles de végétation assez longs, ce qui rend la lutte plus difficile.

Les tas de déchets doivent être détruits dans les prochains jours, si cela n'est déjà fait.

CEREALES

Orges d'hiver et escourgeons:

Début épiaison sur les variétés les plus précoces. Les préconisations de notre dernier bulletin restent d'actualité.

Blé d'hiver :

Septoriose toujours très virulente, oïdium fréquent, quelques nouveaux cas de rouille jaune (Marne, Aube).

Les parcelles ayant reçu, à partir de la fin avril, une intervention avec une spécialité efficace sur rouille jaune, possèdent actuellement de bonnes garanties de protection contre cette maladie. Il est toutefois nécessaire de surveiller toutes les parcelles en semis d'octobre.

Pour les blés de novembre les préconisations réalisées dans notre dernier bulletin restent d'actualité.

Pour les blés d'octobre les cultures les plus précoces ne sont plus qu'à une dizaine de jours du début épiaison. Sauf, les très rares cas de rouille jaune, attendre maintenant l'épiaison pour toute intervention.

COLZA

Début défloraison pour les parcelles les plus hâtives.

Quelques cas de réinfestations de charançon des siliques. Poursuivre la surveillance jusqu'au stade **dix premières siliques bosselées**. Si une intervention est nécessaire, réaliser un traitement de bordure.

L'**alternaria** évolue sur feuilles basses. Il est encore trop tôt pour réaliser une intervention contre cette maladie.

BETTERAVE

Stade 2 feuilles à début levée pour les semis du 20 avril à début mai.

Dans les parcelles habituellement attaquées par les limaces, surveiller ce ravageur et intervenir si nécessaire.

Parfois, en l'absence de traitement microgranulé au sol, attaque de tipule. Sur constat d'attaque il est possible de réaliser une intervention en rattrapage avec parathion + lindane.

Les **semis tardifs** devront être l'objet d'une attention particulière en ce qui concerne les infestations de pucerons pour les zones où la jaunisse est à craindre.

REPONDEUR AVERTISSEMENTS (26) 87.40.78

Imprimerie de la Circonscription Champagne-Ardenne. Le Directeur Gérant J. SONDEY
Commission Paritaire de Presse N 529 AD